Panoview

Optoma Asia Corporation
5F., No 108, Minchiuan Rd., Xindian City, Taipei 231
Tél: 886-2-2218-2360
Fax: 886-2-2218-2313
www.optoma.com.tw

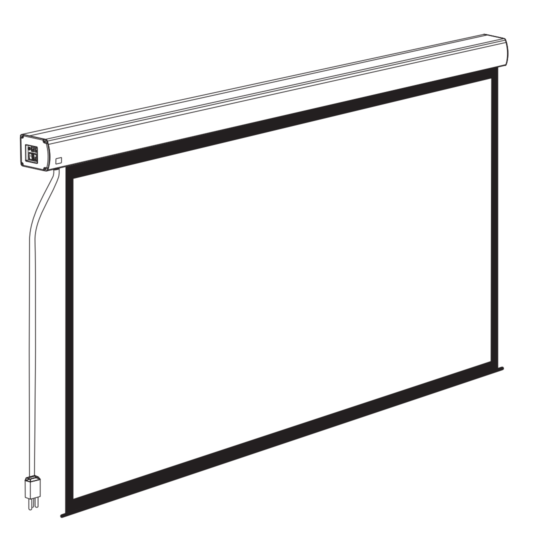
Optoma USA
715 Sycamore Drive
Milpitas, CA 95035 USA
Tél: 408-383-3700
Fax: 408-383-3702
www.optomausa.com

Optoma Europe Ltd.
42 Caxton Way
The Watford Business Park
Watford Hertfordshire WD18 8QZ UK
Tél: +44 (0) 1923 691 800
Fax: +44 (0) 1923 691 888
www.optoma.co.uk



Panoview

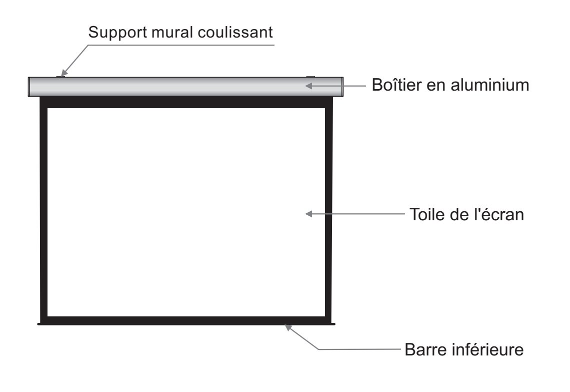
Manuel d'utilisation de l'écran motorisé

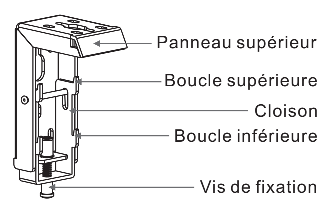


Merci d'avoir acheté un écran de projection de Panoview.

Veuillez lire attentivement ces instructions avant de l'utiliser. Gardez ces instructions comme référence après l'installation.

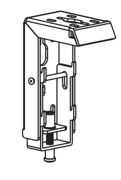
Description



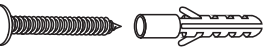


Accessoires

- Support mural coulissant (2 pièces)



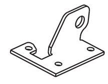
- Vis taraudeuse ø 5 x 40mm & embout (8 pièces)

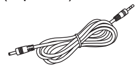
- Vis M5x10 (6 pièces)



- Palier pendant (2 pièces)



- Ligne de déclenchement (1 pièce)



- Récepteur IR externe (1 pièce)



- Clé Allen (1 pièce)



- Manuel d'instructions (1 pièce)

Spécifications d'alimentation de l'écran motorisé

Tension	Fréquence	Watts	Application
230V/120V/100V	50Hz/60Hz	90W/80W	Pour des écrans motorisés de jusqu'à 120'.

Avertissement

- Le plafond ou le mur utilisé pour l'installation du produit doit être suffisamment solide pour éviter que l'écran ne tombe par accident.
- Veuillez contacter des professionnels ou votre revendeur pour l'installation des moteurs électriques, pour plus de sécurité. Une connexion incorrecte peut causer un incendie ou des fuites.
- Assurez-vous que les vis de fixation sont bien attachées lorsque vous utilisez le support mural, pour réduire le risque de dommage.
- Eloignez tous les appareils sans fil infrarouge des lumières fluorescentes car elles peuvent causer un disfonctionnement.
- Veuillez lire la section suivante ; tout dommage sur la surface de l'écran affectera la qualité de l'image
  1. Evitez de toucher ou de exercer une pression surla surface de l'écran pour ne pas la rayer ou l'égratigner.
  2. N'écrivez pas et ne dessinez pas sur la surface.
  3. Nettoyez l'écran avec un chiffon doux et de l'eau tiède. N'utilisez aucun détergent ou produit de nettoyage.
- Enroulez de nouveau l'écran après chaque utilisation. Assurez-vous que l'écran est horizontal pendant l'installation ; ne tirez pas l'écran sur les cotés et ne le pliez pas.
- Pour réduire le risque de dommage, l'utilisation et le nettoyage de l'écran ne doivent être effectués que par des adultes.

	N'ignorez pas ces avertissements de sécurité ou vous pourriez vous blesser et/ou endommager le produit.		Les pièces doivent être installées dans un endroit sûr pour éviter les accidents ou que l'écran ne tombe.
	Ne connectez aucun autre appareil électrique ou télécommande.		Enroulez de nouveau l'écran après chaque utilisation. S'il reste ouvert pendant une longue période, la toile de l'écran peut se desserrer.
	Veuillez contacter votre revendeur local pour les réparations ou les entretiens. Veuillez nous contacter si vous avez d'autres questions. Evitez de démonter vous-même les pièces. Des pièces incorrectement fixées pourraient entraîner la chute de l'écran.		Evitez de pendre quoi que ce soit sur l'écran pour réduire le risque qu'il puisse tomber.

Ne démontez pas et ne remplacez pas des pièces avec des pièces inconnues. Si vous avez des problèmes, contactez votre revendeur.
Les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis.

Installation

Enlevez les pièces de la boîte et suivez les instructions des accessoires pour vous assurer que vous avez toutes les pièces.

Il y a deux méthodes d'installation pour ce produit, à savoir le montage mural et l'installation au plafond. La distance d'installation peut être ajustée en fonction de vos besoins avec le bloc glissant ; la position idéale est lorsque le support de montage est le plus près possible de l'embout d'extrémité, pour réduire les vibrations et le bruit.

Installation du support mural coulissant

1. Choisissez les vis de montage en fonction du type de mur. (Astuces: Les vis à bois pour les murs en bois et les vis taraudeuses pour les murs en ciment).

2. Installez les supports sur le mur en faisant attention à ce qu'il soit horizontaux. (Astuces: dessinez une ligne horizontale effaçable lorsque vous installez les supports) (Figure 1). Vous trouverez ci-dessous les détails:

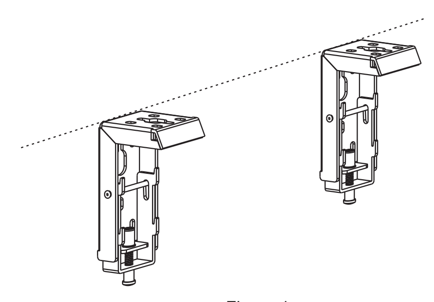


Figure 1

Etapes d'installation
a) Installation sur un mur et un plafond en bois: Vissez les vis ø5 x 40 dans les trous appropriés du support (Figure 2-3).
b) Installation sur un mur et un plafond en ciment: Installez les ancrages et vissez les vis ø5 x 40 dans les trous appropriés du support. (Figure 4-5).

Installation sur un mur en bois

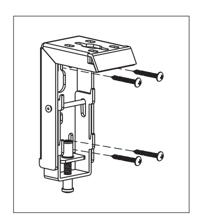


Figure 2

Installation sur un plafond en bois

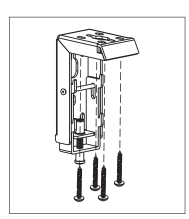


Figure 3

Installation sur un mur en ciment

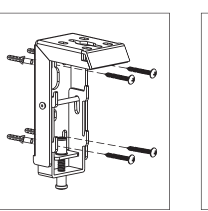


Figure 4

Installation sur un plafond en ciment

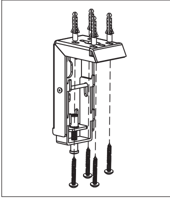


Figure 5

3. Desserrez la vis de fixation pour baisser la cloison jusqu'en bas. (Figure 6-7).

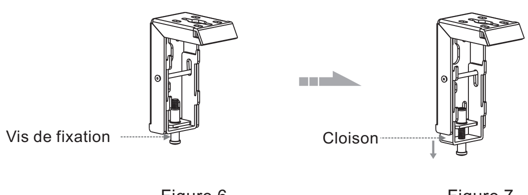


Figure 6 Figure 7

4. Lorsque vous installez l'écran sur les supports de montage mural coulissant, assurez-vous que la rainure supérieure et inférieure du boîtier correspondent à la boucle supérieure et inférieure du support, séparément. (Figure 8-9).

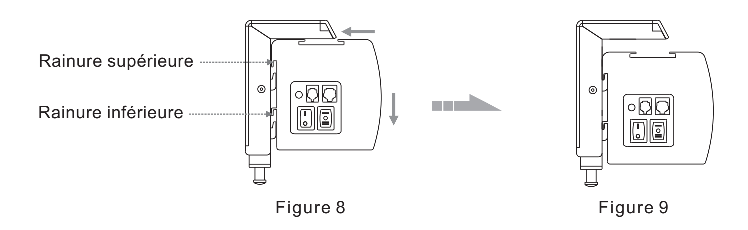


Figure 8 Figure 9

5. Placez la vis de fixation sur le support pour attacher fermement le boîtier sur les supports. (Figure 10-11).

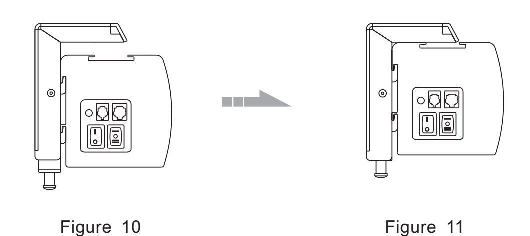
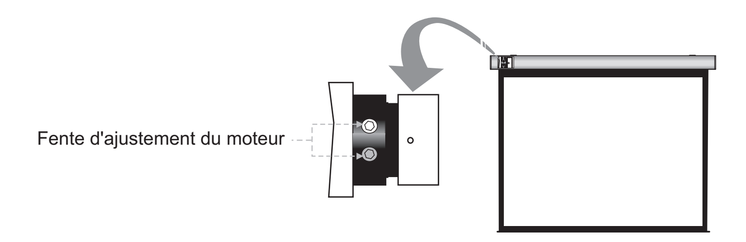


Figure 10 Figure 11

Pour éviter de que le moteur ne surchauffe, ne faites pas dérouler/enrouler l'écran pendant plus de 4 minutes de façon continue. Si le moteur a surchauffé, attendez au moins 2 minutes pour qu'il se refroidisse. Le moteur n'a pas besoin de lubrifiant. Les limites d'ouverture et de fermeture de l'écran ont été préréglées en usine pour une configuration optimale. Veuillez contacter votre revendeur local ou un professionnel si vous voulez ajuster les réglages, pour éviter d'endommager le moteur.



Comment faire pour automatiser la descente et l'enroulement de la toile:

1. Insérez une extrémité du câble de signal dans la prise Déclenchement du contrôleur de poignée et l'autre extrémité dans le trou de sortie 5V-12V c.c. du projecteur (Figure 22-23).
2. Appuyez sur le bouton de contrôle du contrôleur de poignée sur l'emplacement « - ».
3. Changez le bouton Manuel/télécommande sur la position"0" (arret télécommande)
4. Lorsque vous allumez le projecteur, l'écran s'ouvrira automatiquement ; lorsque vous éteignez le projecteur, l'écran se fermera automatiquement.
5. Si vous n'avez pas besoin d'utiliser l'enroulement/déroulement automatique de la toile, veuillez déconnecterle signal directement et le contrôler avec votre main.

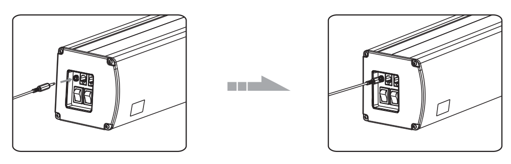


Figure 22 Figure 23

Comment faire pour utiliser le contrôle externe (Contrôleur central ou RS232/USB):

1. Tournez le bouton Manuel/Télécommande IR sur la position « 0 » (arrêt télécommande).
2. Branchez une extrémité du câble de signal dans la prise de sortie de l'ordinateur à gauche de l'embout d'extrémité de l'écran et l'autre extrémité du câble de signal dans la prise du Contrôleur central ou RS232/USB de l'ordinateur (Remarque: afin d'utiliser le contrôle RS232, un adaptateur est nécessaire et doit être utilisé ; cet adaptateur n'est pas fourni dans la boîte) (Figure 34-25).

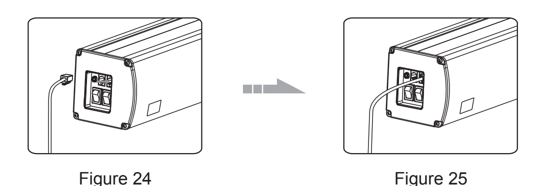


Figure 24 Figure 25

Comment faire pour utiliser la télécommande IR:

1. Tournez le bouton Manuel/Télécommande IR sur la position « 0 » (arrêt télécommande)
2. Utilisez le contrôleur si la fenêtre IR n'est pas obstruée (Figure 26).
3. Utilisez le récepteur IR externe si la fenêtre IR est cachée (à cause de l'installation) ou obstruée (Figure 27).

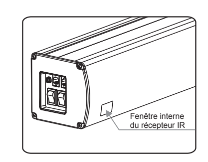



Figure 26

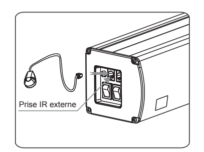


Figure 27

Installation au plafond

Choisissez entre les vis taraudeuses avec palier ou des autres vis avec palier (non fournies) en fonction du type de plafond. (Astuces: Les vis à bois ø 5 x 40 pour les murs en bois et les vis taraudeuses pour les murs en ciment).

1. Percez deux trous avec une perceuse électrique horizontalement au mur, puis attachez les paliers (non fournies) sur le plafond. (Figure 12).

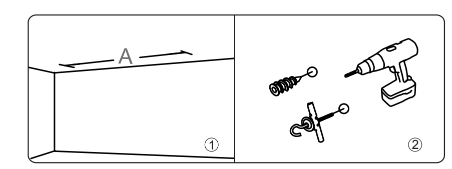


Figure 12

2. Utilisez les vis M5x10 dans la boîte des accessoires pour attacher le palier de plafond dans le support mural et assurez-vous que les vis du support mural sont bien serrées. (Figure 13-14).

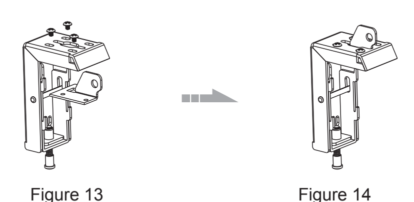


Figure 13 Figure 14

3. Après avoir attaché le palier de plafond, assurez-vous que la rainure supérieure et inférieure du boîtier correspondent au bouton supérieur et inférieur du support, séparément, et placez la vis de fixation sur le support, puis attachez le boîtier fermement sur les supports. (Figure 15-16).

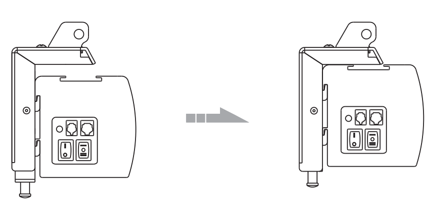


Figure 15 Figure 16

4. Lorsque vous avez fini les étapes 2 et 3, vérifier que le support mural sur le boîtier de l'écran est suffisamment solide pour que vous puissiez pendre l'écran comme indiqué dans la Figure 17.

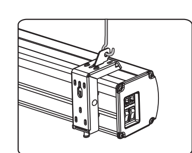
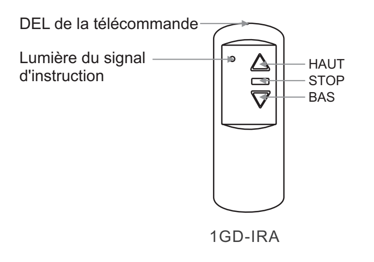
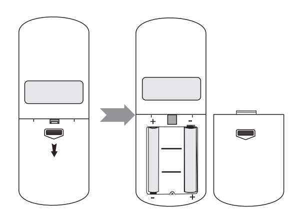


Figure 17



1GD-IRA

Attention:
1. Le contrôleur ne marche qu'avec un angle de 30 degrés horizontalement à partir du centre du récepteur, et à une distance de moins de 8 mètres de l'écran.
2. Le contrôleur indiquera si le signal est obstrué par quelque chose.
3. N'exposez pas le contrôleur à des températures élevées ou à des environnements humides.
4. Veuillez changer les piles si le signal est faible.
5. Enlevez les piles si le contrôleur n'a pas été utilisé pendant une longue période.
6. Veuillez utiliser le même type de pile que les piles fournies à l'origine.



Comment faire pour installer les piles:
1. Tournez le contrôleur et poussez le couvercle dans le sens indiqué par la flèche.
2. Insérez les piles dans le bon sens en respectant les bornes.
3. Fermez le couvercle.

Connexion à l'alimentation externe:

1. Enlevez le morceau de toile collé sur la barre inférieure et assurez-vous que la barre inférieure n'est pas bloquée par le boîtier.
2. Allumez l'alimentation (avec la tension indiquée).

Comment faire pour utiliser le bouton Manuel/Télécommande (Figure 18)

L'écran possède quatre méthodes de contrôle optionnelles: Télécommande IR, Contrôle manuel, Contrôle à déclenchement, Contrôle externe (contrôle central ou RS232/USB). Lorsque vous changez le bouton Manuel/Télécommande sur la position « 1 », vous pouvez utiliser le Contrôle manuel ou A déclenchement pour contrôler l'écran vers le haut/pause/vers le bas. Lorsque vous changez sur la position « 0 », vous pouvez utiliser la Télécommande IR ou le Contrôle externe (contrôle central ou RS232/USB) pour contrôler l'écran vers le haut/pause/vers le bas.

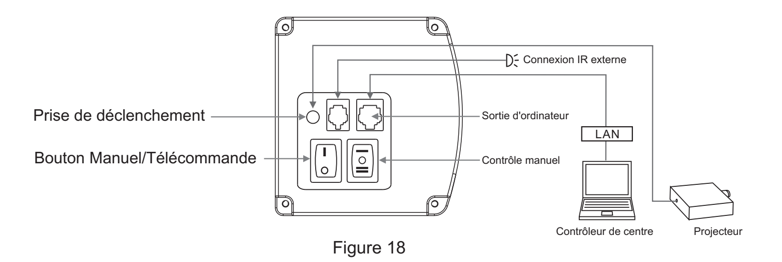


Figure 18

Comment faire pour utiliser le contrôle manuel:

1. Changez le bouton Manuel/Télécommande sur la position « 1 » (arrêt manuel).
2. Tournez le bouton sur la position « = » pour faire sortir l'écran ; il descendra doucement. Lorsqu'il est totalement sorti, il s'arrêtera automatiquement (Figure 20).
3. Tournez le bouton sur la position « - » pour faire rentrer l'écran ; il rentrera dans le boîtier métallique. Lorsqu'il est totalement rentré, il s'arrêtera automatiquement (Figure 21).
4. Pour l'arrêter à tout moment pendant qu'il bouge, tournez le bouton sur 0.

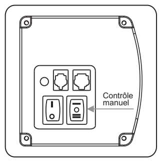
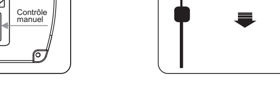
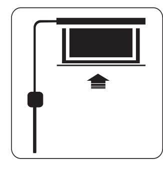


Figure 19


Figure 20


Figure 21